

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



OsiSense XM Łącznik ciśnienia 1 styk C/O, zakres 38/340 bar

ADW7M129012

Parametry podstawowe

Gama produktów	Telemecanique Pressure sensors XM
Nazwa czujnika ciśnienia	ADW
Rodzaj czujnika ciśnienia	Elektromechaniczny czujnik ciśnieniowy
Zastosowanie produktu	Do regulacji pomiędzy dwoma progami
Rodzaj skali	Regulowny różnicowy
Typ i ułożenie styków	1 ZAŁ/WYŁ działanie migowe
Wejście kablowe	1 wlot gwintowany dla dławnicy kablowej Pg 13.5, zewnętrzna średnica kabla: 9...13 mm zgodnie z NF C 68-300
Złącze typu płynnego	G 3/8 (żeńskie) zgodnie z ISO 228
Materiały mające styczność z płynem	Stal Układać w wiązki N Odlew żelazny
Rozmiar czujnika ciśnienia	340 bar
Regulowany zakres punktu przełączania przy spadającym ciśnieniu	0...331,4 bar
Regulowany zakres punktu przełączania przy rosnącym ciśnieniu	38...340 bar
Urządzenie wykonawcze ciśnieniowe	Tłok z otworem drenażowym
Typ obwodu elektrycznego	Obwód sterowania

Parametry uzupełniające

Przyłącza elektryczne	Zaciski śrubowe, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 1...2 x 2.5 mm²
Płyn sterowany	Olej syntetyczny (-30...125 °C)
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A CARTRIDGE bezpiecznik, typ gG
Materiał obudowy	Stop cynku
Możliwe różnicowe maksymalne przy nastawie niskiej	8,6 bar
Możliwe różnicowe maksymalne przy nastawie wysokiej	8,6 bar 38 bar 38 bar

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie - na okres	690 bar
Trwałość mechaniczna	1000000 cykl
Nastawa	Zewnętrzny
Wyświetlacz lokalny	Bez
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(1-2)NC (3-4)NO
Szerokość	88 mm
Wysokość	176 mm
Głębokość	68 mm
Masa produktu	1,88 kg

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TC
Normy	CE EN/IEC 60947-5-1
Certyfikaty produktu	CSA EAC rozpoznane UL
Stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-30...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	10,0 cm
Szerokość opakowania 1	11,0 cm
Długość opakowania 1	21,5 cm
Waga opakowania 1	1,964 kg
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	5
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	10,275 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Nie dotyczy, poza zakresem prawnym dyrektywy UE RoHS

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zalecane zamienniki